

ACS5100



ME60

Руководство пользователя



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Изображение молнии в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии внутри корпуса устройства неизолированных проводников, находящихся под опасным напряжением, которое может вызвать электротравму.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ). УСТРОЙСТВО НЕ СОДЕРЖИТ КОМПОНЕНТ, КОТОРЫЕ МОГЛИ БЫ БЫТЬ ОТРЕМОНТИРОВАНЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ РЕМОНТА ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ



Изображение восклицательного знака в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации и техническому обслуживанию в документации, прилагаемой к устройству.

Техника безопасности

ВНИМАНИЕ

Во избежание поражения электрическим током не используйте данную вилку с удлинителем, переходником или другой розеткой, если они не позволяют полностью вставить вилку в отверстия.

ОСТОРОЖНО!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ОБЕРЕГАЙТЕ ДАННОЕ УСТРОЙСТВО ОТ ДОЖДЯ И ВЛАГИ.

Подключение шнура питания (Розетка сети переменного тока)

Прочтите инструкции-Прежде чем начинать пользоваться устройством, обязательно ознакомьтесь со всеми инструкциями по безопасности и эксплуатации.

Сохраните инструкции - Сохраните инструкции по эксплуатации для справок в будущем.

Обращайте внимание на предупреждения - Обязательно соблюдайте все предупреждения, имеющиеся на устройстве и в инструкциях по эксплуатации. Соблюдайте инструкции - Соблюдайте все инструкции по эксплуатации и использованию устройства.

Вода и влага - Не следует эксплуатировать устройство вблизи воды - например, в ванной комнате, в туалете, рядом с кухонной раковиной, стиральной машиной, в сыром подвале, рядом с бассейном, и т.п.

Использование вне помещения - Внимание: Во избежание возгорания или поражения электрическим током оберегайте устройство от дождя и влаги.

Размещение - Устройство должно быть установлено на неподвижном основании.

Вентиляция - Устройство должно быть установлено таким образом, чтобы не возникало препятствий для надлежащей вентиляции. Например, не следует устанавливать устройство на кровати, диване, ковре или другом основании, которое может перекрыть вентиляционные отверстия; не следует устанавливать устройство в закрытые ниши, например в книжную полку или в шкаф, что может препятствовать прохождению воздуха через вентиляционные отверстия.

Тепловой режим - Устройство следует размещать вдали от источников тепла - радиаторов отопления, обогревателей, кухонных плит и других устройств (включая усилители), выделяющих тепло.

Электропитание - Используйте для питания устройства только источники электроэнергии, перечисленные в инструкции по эксплуатации или обозначенные на устройстве.

Защита шнура питания - Размещайте шнур питания таким образом, чтобы он не попадал под ноги и не мог быть придавлен каким-либо предметом Особое внимание обратите на размещение шнура питания вблизи вилки, на розетку и место выхода шнура из устройства.

Чистка - Для чистки устройства пользуйтесь полировочной салфеткой или чистой сухой тканью. Никогда не используйте для чистки полировочные составы для мебели, растворители, инсектициды и другие летучие жидкости, поскольку они могут повредить поверхность корпуса.

Перерывы в эксплуатации - Если устройство не будет использоваться длительное время, отключите шнур питания от розетки.

Грозы - Во время грозы выключайте устройство из розетки.

Попадание предметов и жидкостей - Оберегайте устройство от попадания предметов и жидкостей в отверстия корпуса.

Дополнительные принадлежности - Используйте только дополнительные принадлежности и элементы, указанные производителем.

Повреждения, требующие ремонта - Устройство требует ремонта квалифицированным специалистом в случае:

- Повреждения шнура или вилки питания.
- Попадания предметов или жидкостей внутрь корпуса.
- Попадания устройства под дождь.
- Ненормальной работы или существенного изменения рабочих характеристик.
- Падения или повреждения корпуса.

Ремонт - Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно. При необходимости ремонта обращайтесь в специализированную мастерскую, верните устройство продавцу или обратитесь за помощью по телефону технической поддержки Altec Lansing.

Информация Федеральной комиссии по связи США (FCC)

Данное оборудование проверено на соответствие нормативным требованиям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Указанные нормативы обеспечивают приемлемый уровень защиты от нежелательных помех в условиях жилого помещения. Данное устройство вырабатывает, использует в своей работе и может излучать высокочастотные электромагнитные сигналы, и при неправильной установке может создавать помехи радиоприему. Однако нет гарантии, что такие помехи не возникнут в каждой конкретной ситуации.. Если данное устройство создает нежелательные помехи приему радио- или телевизионных передач, что можно определить путем его включения и отключения, попробуйте устранить помехи с помощью одного или нескольких перечисленных ниже действий:

- а) Переориентируйте или переставьте приемную антенну.
- б) Увеличьте расстояние между данным устройством и приемной аппаратурой.
- в) Подключите данное устройство и приемную аппаратуру к разным, не соединенным между собой электрическим розеткам.
- г) Обратитесь за помощью к продавцу или квалифицированному специалисту по телерадиоаппаратуре.

Предупреждение FCC

В соответствии с правилами FCC, в случае переделки данного устройства, не утвержденной производителем, пользователь может быть лишен права его эксплуатировать.

Годичная ограниченная гарантия

Компания Altec Lansing Technologies, Inc. гарантирует конечному пользователю отсутствие во всех своих компьютерных акустических системах дефектов материалов и производства при условии нормальной и разумной эксплуатации в течение одного года со дня приобретения. Данная гарантия является единственным и исключительным гарантийным обязательством, которое компания Altec Lansing предоставляет в отношении своих акустических систем; все остальные гарантии, как прямые, так и косвенные, являются недействительными.

Ни компания Altec Lansing Technologies, Inc., ни какой-либо из ее авторизованных реселлеров не несут ответственности за какой-либо побочный ущерб, возникший в результате использования данной акустической системы. (Данное ограничение косвенного или побочного ущерба недействительно в странах, где оно запрещено законом).

Данные гарантийные обязательства Altec Lansing Technologies, Inc. не распространяются на какие-либо дефекты, некорректную работу или неисправности, возникшие в результате ошибки эксплуатации, нарушения правил эксплуатации, неверной установки, использования с неисправным или ненадлежащим оборудованием или использования данной компьютерной акустической системы с оборудованием, для которого она не предназначена. Данная гарантия действует лишь в случае возврата акустической системы авторизованному реселлеру Altec Lansing Technologies, Inc., у которого она была приобретена.

Данная гарантия предоставляет первоначальному покупателю акустической системы определенные законные права; кроме того; покупатель может иметь дополнительные права, различные в разных странах.

Компания Altec Lansing Technologies, Inc. является лидером в области производства, продажи и технической поддержки высококачественных звуковых систем для мультимедийных персональных компьютеров и домашних развлекательных систем. Продукция Altec Lansing, неоднократно удостоившаяся наград как за конструктивные решения, так и за качество звука, всегда находится на переднем крае технологий.

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Добро пожаловать в удивительный мир высококачественного звука Altec Lansing! Компьютерная акустическая система Altec Lansing 5100, состоящая из пяти сателлитов и сабвуфера, специально разработана для компьютерных игр, воспроизведения музыки и DVD-фильмов. При использовании с компьютером, оснащенным 6-канальной, 5.1-канальной, 4-канальной или 2-канальной платой акустическая система 5100 позволяет воспроизводить музыкальные записи, звуковое сопровождение игр и фильмов в форматах Dolby Digital, DTS или в многоканальном режиме. Обладая суммарной мощностью 100 Вт, акустическая система обеспечивает высококачественное воспроизведение звукового сигнала от MP3-, CD- или кассетного плеера, DVD-проигрывателя, игровой консоли и других аудио- и видеоприборов.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 5 сателлитов
- Сабвуфер
- Переходник-разветвитель AAC1
- Руководство пользователя
- Схема подключения

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛОНОК

САБВУФЕР

Вся информация о пространственной структуре звука поступает из фронтальных колонок. Звук сабвуфера не содержит пространственной информации и является ненаправленным. Поэтому положение сабвуфера относительно фронтальных колонок может быть произвольным. Чтобы низкие частоты звучали лучше, установите сабвуфер на пол рядом со стеной или в углу комнаты. Осторожно: сабвуфер не имеет магнитной экранировки. Сабвуфер должен располагаться НА РАССТОЯНИИ НЕ МЕНЕЕ 60 CM от жесткого диска компьютера и от любых других магнитных носителей информации (например, дискет, Zip-дисков, компьютерных или звуковых магнитных лент и т.п.).

ФРОНТАЛЬНЫЕ КОЛОНКИ

Фронтальные колонки можно расположить с обеих сторон монитора или расставить настолько широко, насколько позволяют провода. Фронтальные колонки имеют магнитные экраны, что позволяет устанавливать их вблизи компьютерного монитора без ущерба для качества видеоизображения.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОЛОНКА

Расположите центральный сателлит прямо напротив себя, как можно ближе к монитору или телевизору. Центральный сателлит имеет магнитный экран, что позволяет устанавливать его вблизи компьютерного монитора или телевизора без ущерба для качества видеоизображения.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ОСТОРОЖНО!

Не включайте вилку шнура питания системы в розетку до того, как будут выполнены все остальные соединения. Кроме того, выключите источник аудиосигнала (персональный компьютер, MP3-плеер, игровую приставку и т.п.) перед его подключением к входу акустической системы 5100.

Чтобы система правильно заработала при первом же включении, выполняйте подключение в строгом соответствии с приведенными ниже инструкциями для данного варианта применения. Установка акустической системы выполняется просто и быстро: достаточно подключить источники аудиосигналов и сателлиты к разъемам на задней панели сабвуфера.

САТЕЛЛИТЫ

Сателлиты акустической системы подключаются к сабвуферу. Для удобства подключения входные разъемы на сабвуфере имеют цвета, соответствующие цветам штекеров на кабелях сателлитов.

1. Подключите оранжевый штекер "тюльпан" правой фронтальной колонки к разъему с маркировкой RIGHT FRONT на сабвуфере. Сделайте то же самое для левой фронтальной колонки, подключив коричневый штекер "тюльпан" к разъему с маркировкой LEFT FRONT на сабвуфере.
2. Вставьте фиолетовый штекер "тюльпан" правой тыловой колонки в разъем сабвуфера с маркировкой RIGHT REAR. Сделайте то же самое для левой тыловой колонки, подключив ее золотистый штекер "тюльпан" к разъему с маркировкой LEFT REAR на сабвуфере.
3. Подключите голубой 3,5-мм штекер центральной колонки к разъему с маркировкой CENTER на задней стенке сабвуфера.

4. Подключите серый штекер DIN пульта управления к серому гнезду DIN с маркировкой CONTROLLER на сабвуфере. Обратите внимание, что на штекере DIN есть стрелка. Когда штекер вставляется в разъем сабвуфера, стрелка должна быть обращена вверх.

ВХОДЫ

Схемы подключения акустической системы 5100 к источнику аудиосигнала могут быть различными. В зависимости от того, к какому источнику сигнала Вы будете подключать акустическую систему - персональному или игровому компьютеру, DVD-проигрывателю, игровой приставке или портативному источнику звукового сигнала (например, MP3- или CD-плееру), руководствуйтесь инструкциями соответствующего параграфа.

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ/ИГРОВОЙ КОМПЬЮТЕР, DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Звуковые платы, предназначенные для игровых ПК или воспроизведения DVD, имеют отдельные звуковые выходы. Как правило, эти выходы маркируются FRONT OUTPUT, REAR OUTPUT и LFE/CENTER OUTPUT. В зависимости от производителя обозначения могут немного меняться. Чтобы узнать, к каким выходам следует подключать входы акустической системы, ознакомьтесь с руководством к звуковой плате.

6-КАНАЛЬНЫЕ/5.1-КАНАЛЬНЫЕ ЗВУКОВЫЕ ПЛАТЫ

1. Выберите кабели с зеленым, черным и желтым 3.5-мм стереофоническими штекерами.
2. Включите черный, зеленый и желтый штекеры в гнезда FRONT, REAR, CENTER на задней панели сабвуфера, имеющие соответствующие цвета.
3. Вторые штекеры этих кабелей включите в черный, зеленый и желтый выходные разъемы звуковой платы компьютера.
4. Установите переключатель режимов на пульте управления в положение 5.1.

ВНИМАНИЕ: Чтобы центральная колонка звучала, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

4-КАНАЛЬНЫЕ ИГРОВЫЕ ЗВУКОВЫЕ ПЛАТЫ

1. Выберите кабели с зеленым и черным 3.5-мм стереофоническими штекерами.
2. Включите черный и зеленый штекеры в гнезда FRONT и REAR на задней панели сабвуфера, имеющие соответствующие цвета.
3. Вторые штекеры этих кабелей включите в черный и зеленый выходные разъемы звуковой платы компьютера.
4. Установите переключатель режимов на пульте управления в положение 4.1.

ВНИМАНИЕ: Чтобы центральная колонка звучала, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

2-КАНАЛЬНЫЕ/СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЕ ЗВУКОВЫЕ ПЛАТЫ

1. Возьмите кабель с зелеными 3.5-мм стереофоническими штекерами.
 2. Подключите один конец кабеля к зеленому разъему FRONT на задней панели сабвуфера.
 3. Вставьте второй штекер кабеля в зеленый разъем стереофонического выхода звуковой платы компьютера.
 4. Установите переключатель режимов на пульте управления в положение StereoX2.
- ВНИМАНИЕ:** Чтобы центральная колонка звучала, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

ИГРОВАЯ ПРИСТАВКА

Большинство игровых приставок имеют выходные разъемы "тюльпан" для правого и левого каналов. В частности, такие выходы имеют приставки Sony®, Microsoft®, Nintendo® и Sega®.

- Порядок подключения акустической системы:
1. Убедитесь, что игровая приставка выключена.
 2. Возьмите переходник-разветвитель AAC1 из комплекта акустической системы. Переходник AAC1 имеет на одном конце желто-зеленое 3.5-мм стереофоническое гнездо, а на другом - два разъема "тюльпан", красный и белый.
 3. Подключите красный и белый штекеры кабеля, подключенного к игровой приставке, к соответствующим разъемам кабеля-переходника.
 4. Возьмите кабель с желто-зеленым стереофоническим 3,5-мм штекером.
 5. Подключите один конец кабеля к зеленому разъему FRONT на задней панели сабвуфера. Вставьте второй штекер этого кабеля в желто-зеленый разъем переходника AAC1.
 6. Установите переключатель режимов на пульте управления в положение StereoX2.
- ВНИМАНИЕ:** Чтобы центральная колонка звучала, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

ПОРТАТИВНЫЕ АУДИОУСТРОЙСТВА (MP3- ИЛИ CD-ПЛЕЕР, И Т.П.)

1. Возьмите кабель с зелеными 3.5-мм стереофоническими штекерами.
2. Подключите один конец кабеля к зеленому разъему FRONT на задней панели сабвуфера.
3. Вставьте второй штекер кабеля в зеленый разъем стереофонического выхода звуковой платы компьютера.
4. Установите переключатель режимов на пульте управления в положение StereoX2.

ВНИМАНИЕ: Чтобы центральная колонка звучала, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ КОЛОНКИ

Если у Вас нет возможности использовать центральную колонку, просто отключите ее и пользуйтесь четырьмя оставшимися колонками. Когда центральная колонка отключена от сабвуфера, сигнал центрального канала микшируется с сигналами левого и правого фронтальных каналов.

ВНИМАНИЕ: Если центральная колонка подключена, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

НАУШНИКИ

Наушники можно включить в гнездо с соответствующей маркировкой на пульте управления. При подключении наушников все спутники и сабвуфер отключаются.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для включения акустической системы Altec Lansing 5100 сначала включите выключатель питания на задней панели сабвуфера. Затем нажмите на кнопку включения/выключения системы на пульте управления. Для выключения системы нажмите на эту кнопку еще раз. О том, что система включена, сигнализирует зеленый светодиодный индикатор питания в группе индикаторов над кнопкой Mode.

Выключатель на задней панели сабвуфера полностью отключает питание системы.

РЕГУЛЯТОР ОБЩЕЙ ГРОМКОСТИ

Общая громкость системы регулируется поворотным регулятором на пульте управления. Если предварительно не были нажаты другие кнопки, этот регулятор меняет общую громкость. Кроме того, с его помощью можно отдельно регулировать уровни низких и высоких частот и тыловых каналов. Если выбран один из этих режимов регулировки, но в течение нескольких секунд регулятор не двигается, регулятор возвращается в режим регулировки общей громкости.

Положение регулятора указывают пять расположенных вокруг него светодиодных индикаторов. Когда регулятор повернут в крайнее положение против часовой стрелки, все светодиоды выключены. По мере вращения регулятора по часовой стрелке светодиоды последовательно загораются; в положении максимального уровня сигнала горят все светодиоды.

РЕГУЛИРОВКА НИЗКИХ ЧАСТОТ И УРОВНЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА

На пульте управления имеется кнопка Bass/Center. При нажатии кнопки Bass загорается светодиод Bass, и регулятор переходит в режим регулировки уровня низких частот для всех колонок. Наибольшее влияние эта регулировка оказывает на сабвуфер. При вращении регулятора светодиоды вокруг него загораются или гаснут, показывая увеличение или уменьшение уровня низких частот. Уровень низких частот по умолчанию соответствует среднему светодиоду. При повторном нажатии кнопки Bass режим регулировки низких частот немедленно отключается.

Если нажать кнопку Bass/Center и удерживать ее в течение трех секунд, светодиод Bass/Center начинает мигать, а поворотный регулятор переходит в режим регулировки уровня центрального канала.

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОКИХ ЧАСТОТ/ТЫЛОВЫХ КАНАЛОВ

При нажатии кнопки Treble загорается светодиод Treble/Rear, а регулятор переходит в режим регулировки высоких частот для всех колонок. При вращении регулятора светодиоды вокруг него загораются или гаснут, показывая увеличение или уменьшение уровня высоких частот. Уровень высоких частот по умолчанию соответствует среднему светодиоду. При повторном нажатии кнопки Treble режим регулировки высоких частот немедленно отключается. Если нажать кнопку Treble/Rear и удерживать ее в течение трех секунд, светодиод Treble/Rear начинает мигать, а поворотный регулятор переходит в режим регулировки уровня тыловых каналов.

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ (MODE)

Кнопка Mode на пульте управления позволяет выбирать любой из трех возможных режимов работы системы: 5.1/4.1/StereoX2. Эти режимы переключаются циклически при многократном нажатии кнопки.

Режим 5.1 используется при подключении акустической системы к 6-канальной звуковой плате; он обеспечивает высококачественное воспроизведение звука в фильмах. В этом режиме фронтальные колонки воспроизводят сигнал, подаваемый на вход фронтального сигнала, тыловые колонки воспроизводят сигнал, подаваемый на вход тылового сигнала, а центральный канал и сабвуфер - сигналы с обоих входов. Режим 4.1 идеально подходит для игр благодаря чистым высоким частотам и мощному гулкому басу. В этом режиме фронтальные колонки воспроизводят сигнал, подаваемый на вход фронтального сигнала, тыловые колонки воспроизводят сигнал, подаваемый на вход тылового сигнала, а центральный канал и сабвуфер - сигналы с обоих входов.

В режиме Stereo x2 (настройка системы по умолчанию) сигнал, подаваемый на вход фронтальных каналов, воспроизводится фронтальными, тыловыми и центральным спутниками и сабвуфером.

ВНИМАНИЕ: Если центральная колонка подключена, обратите внимание на то, что чтобы переключатель микширования центрального канала находился в положении "ON".

Поворотный регулятор возвращается в режим регулировки общей громкости через три секунды бездействия после регулировки низких или высоких частот или тыловых каналов.

ВОЗВРАЩЕНИЕ СИСТЕМЫ К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ

Чтобы вернуть регулировки системы к значениям по умолчанию, нажмите одновременно кнопки Bass/Center и Treble/Rear и удерживайте их в течение пяти секунд. При этом для уровней низких и высоких частот, общей громкости и громкости тыловых каналов, а также режима будет установлены заводские значения по умолчанию.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПОЛНАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ

100 Вт (среднеквадратичная мощность 50 Вт)

Диапазон частот

40 Гц - 20 кГц

Отношение сигнал/шум

> 70 дБ

Частота разделения

150 Гц

Суммарные гармонические искажения

< 0.50 % при полном входном напряжении -10 дБ

Входной импеданс

> 10 кОм

Динамик (в каждом спутнике)

Два 28мм полнодиапазонных

Динамик (сабвуфер)

Один 4" с большим рабочим ходом

ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ

ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ

Россия

220 В 50 Гц переменного тока

Мексика/Латинская Америка

120 В 60 Гц переменного тока

Чили/Уругвай/Аргентина

220 В 50 Гц переменного тока

Сертификат безопасности

Ростест

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Ни один светодиодный индикатор не горит	Не включено питание	Нажмите на кнопку питания на пульте управления
	Шнур питания не включен в розетку	Проверьте, горит ли светодиод на задней стенке сабвуфера. Если нет, включите систему в сеть.
	Не включен сетевой фильтр (если он используется)	Если акустическая система включена через сетевой фильтр, убедитесь, что фильтр включен.
	Пульт управления не подключен к сабвуферу	Подключите пульт управления к сабвуферу.
	Неисправна сетевая розетка	Проверьте розетку, включив в нее (в то же гнездо) другое устройство.
Нет звука из колонок	Не включено питание	Убедитесь, что шнур питания, отходящий от задней стенки сабвуфера, включен в розетку. Убедитесь, что нажата кнопка питания (горит индикатор питания).
	Установлена слишком маленькая громкость	Поверните регулятор громкости по часовой стрелке, чтобы увеличить общую громкость системы.
		Проверьте уровень громкости звуковой платы компьютера (или другого источника звукового сигнала) и установите громкость на среднем уровне.
	Аудиокабель не подключен к источнику сигнала	Подключите аудиокабель к источнику сигнала, проверьте подключение кабеля со стороны сабвуфера и источника звукового сигнала. Убедитесь, что все сигнальные кабели надежно подключены к нужным разъемам.
	Аудиокабель подключен не к тому разъему источника аудиосигнала	Убедитесь, что желто-зеленый 3,5-мм стереофонический штекер подключен к линейному выходу источника аудиосигнала; убедитесь, что штекер полностью вставлен в гнездо.
	Причина в источнике аудиосигнала	Попробуйте подключить акустическую систему к другому источнику аудиосигнала. Отключите аудиокабель от источника аудиосигнала и подключите его к линейному выходу или разъему для наушников другого аудиоустройства.
Треск в колонках	Плохое соединение	Проверьте все кабели. Убедитесь, что сигнальный кабель подключен к линейному выходу или выходу на наушники источника звукового сигнала, а НЕ к выходу на колонки.
	Регулятор громкости в Windows установлен на слишком высоком уровне.	Проверьте положение регулятора громкости и при необходимости установите его в среднее положение.
	Причина в источнике сигнала	Отсоедините желто-зеленый 3,5-мм стереофонический штекер от источника аудиосигнала. Подключите его к разъему для наушников другого источника звукового сигнала (например, портативного CD-плеера, кассетного плеера или радиоприемника).
Искаженный звук	Слишком большая громкость	Уменьшите общую громкость
	Искажения в исходном сигнале: сигнал от звуковой платы компьютера	.WAV-файлы часто имеют низкое качество, так что шум и искажения легко заметны при воспроизведении через мощные колонки. Попробуйте другой источник сигнала, например музыкальный CD.
Радиопомехи	Поблизости расположена радиовещательная антенна	Переставьте акустическую систему и посмотрите, не исчезнут ли помехи. Если перестановка не помогла, приобретите в радиомагазине экранированный стереофонический кабель.
Тихое гудение из сабвуфера	Частота переменного тока сети - 50 герц - находится в пределах полосы частот сабвуфера	Тихий фон, который слышен, когда акустическая система включена без входного сигнала или работает на очень малой громкости - это нормальное явление.
Громкое гудение из сабвуфера	Плохое соединение	Отключите шнур питания от сетевого фильтра (если система включена через фильтр) и включите его напрямую в розетку Пошевелите кабели и убедитесь, что они надежно подключены
	Слишком высокий уровень сигнала от источника	Уменьшите громкость или уровень низких частот сигнала компьютера, портативного аудиоустройства и т.п.
Сабвуфер дает очень мало низких частот	Слишком малый уровень сигнала от источника	Увеличьте уровень громкости источника
	Плохое соединение	Проверьте правильность и надежность подключения всех кабелей
Искаженное изображение на мониторе	Сабвуфер установлен слишком близко к монитору	Сабвуфер не имеет магнитной экранировки и может вызывать искажение изображения, если его установить слишком близко к монитору. Отодвиньте сабвуфер от монитора по меньшей мере на 60 см

Техническая поддержка:

Обращайтесь в службу технической поддержки Altec Lansing по телефону (в США) 1-800-258-3288

Время работы службы поддержки:

США - время указано по Восточному часовому поясу США

Понедельник-пятница: с 8:00 до 24:00

Суббота и воскресенье: с 9:00 до 17:00 .

Email: csupport@alteclansing.com

Техническая поддержка в России:

Email: info@alteclansing.ru

Самую свежую информацию можно найти на нашем сайте www.alteclansing.ru